

PFAS

Échantillonneur d'air ambiant en mousse de polyuréthane

Présentation

L'échantillonneur PFAS est un échantillonneur en mousse de polyuréthane utilisé pour la collecte de composés volatils et les particules. L'échantillonneur PFAS utilise un double module d'échantillonnage pour collecter les particules en suspension dans l'air ainsi que les composés organiques semi-volatils ambiants. Les COV sont piégés dans les substrats en mousse de polyuréthane qui sont collectés et envoyés à un laboratoire pour analyse. Les échantillonneurs de PFAS de Tisch Environmental sont pour toutes les applications qui nécessitent l'utilisation d'un échantillonneur de COV à grand volume.

Applications

- Échantillonnage de la méthode de référence de l'US EPA,
- Conformité réglementaire
- Études institutionnelles
- Chantiers de construction
- Sites de peinture de ponts et de tours d'eau
- Surveillance des lignes de clôture
- Surveillance industrielle
- Surveillance des décharges
- Applications de santé publique



Informations

- Conforme au règlement CFR de l'EPA, pour TO-4A, TO-9A, TO-13A
- Échantillonneur de mousse de polyuréthane
- Moteur à balais ou sans balais
- Commande manuelle du moteur
- Indicateurs de temps écoulé
- Minuterie mécanique de 7 jours ou minuterie numérique
- Venturi de débit
- Abri robuste en aluminium
- 125-250 litres par minute
- Fabriqué aux Etats-Unis

Caractéristiques

Poids	34,02 kg, abri
Dimensions d'expédition	48 « W x 20 "L x 20 "H, abri 19 « W x 19 "L x 20 "H, Couvercle
Dimensions assemblées	28 « W x 28 "L x 61 "H
Taille des particules	Composés organiques volatils
Désignation EPA	TO-4A, TO-9A, TO-13A
Contrôleur de débit	Contrôle manuel de la vitesse d'écoulement
Type de moteur	Moteur à balais ou sans balais
Minuterie	Minuterie mécanique ou numérique de 7 jours
Indicateur de temps écoulé	Heures et dixièmes Débit
Plage de débit	125-250 Lpm
Boîtier	Aluminium anodisé
Porte-filtre	Module d'échantillonnage double